

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdel-Mageed, M. A. A., S. A. M. Shabaan and N. M. A. El-Bahy. 2009. Effect of threonine supplementation on Japanese quail fed various levels of protein and sulful amino acids laying period. Egypt Poultry Science. 29(3): 805-819.
- Abidin, Z. 2002. Meningkatkan Produktivitas Puyuh. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Abidin, Z. 2012. Meningkatkan Produktivitas Puyuh. Cetakan Kedua. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Adams, M.R. and Moss, M.O. (2008) Food Microbiology. 3rd Edition, The Royal Society of Chemistry, Cambridge, UK
- Amrullah, I. K. 2003. Nutrisi Ayam Petelur. Cetakan Pertama. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Anggorodi, R. 1995. Kemajuan Mutakhir Dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Asril, M., Y. Usman dan Samadi. 2016. Pengaruh substitusi amtabis yang difermentasi dengan Aspergillus niger terhadap performa ayam broiler. jurnal ilmiah mahasiswa pertanian unsyiah. 1 (1): 854-859
- Bidayani,E.,Aditya,R.,Mighfar,M.,Bayu, Adibrata,S. dan Mardyani, Y. 2023. Penambahan Probiotik (Probio FM) Pada Pakan Mandiri Berbahan Baku Lokal Untuk Kegiatan Budidaya Ikan. Jurnal Abdi Insani, 10(1),28-34. <https://doi.org/10.29303/abdiinsani.v10i1.817>
- Djaya, M. S. 2010. Pengaruh penggunaan tepung darah dalam ransum terhadap penampilan burung puyuh. Media Sains 2 (2) : 2085-3548
- Djulardi, A. 1995. Responsi Burung Puyuh Petelur (*Coturnix Coturnix Japonica*) Terhadap Pemberian Ransum Dengan Berbagai Kandungan Fosfor dan Imbangan Energi Protein. Disertasi. Program Pascasarjana. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Djulardi, A., S. A. Latif dan H. Muis. 2006. Nutrisi Aneka Ternak Dan Satwa Harapan. Andalas University Press. Padang.
- Donkoh, A., C.C. Atuahene., D.M. Anang danS.K. Ofori. 1999. Chemical composition of solar-dried blood meal and its effect on performance of broiler chickens. Animal Feed Science and Technology 81: 299 –307
- Esonu, B.O., Azubuike, J.C., A.B Udedibie, I., O.O Emenalom, T.C Iwuji and V Odoemenam. 2011. Evaluation of the nutritive value of mixture of fermented bovine blood and rumen digesta for broiler finisher. Journal of Natural Sciences Reesearch. Vol. 1, No.4.

- Fadhli, R. 2021. Pengaruh Penggunaan Bungkil Inti Sawit yang Di Fermentasi Dengan (*Bacillus subtilis*) Terhadap Performa Puyuh Petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan Andalas. Padang.
- Fadlan, D. P. 2021. Pengaruh penambahan tepung daun salam (*eugenia polyantha*.) Sebagai antibiotic growth promotore (agp) terhadap performa produksi puyuh petelur (*coturnix coturnix japonica*). Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Hamzi, J., Al-Daraji, H. A. Al-Mashadani, W. K. Al-Wahyani, H. A. Mirza and A. S. Al-Hasani. 2010. Effect of dietary supplementation with different oil on productive and reproductive performance of quail. International J. Poult. Sci. 9(5): 429-435.
- Hartono, T. 2004. Permasalahan Puyuh dan Solusinya. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hendalia, E. Yusrizal dan F. Manin . 2010 . Pemanfaatan Berbagai Spesies Bakteri *Bacillus* Dan *Lactobacillus* Dalam Probiotik Untuk Mengatasi Polusi Lingkungan Kandang Unggas. Jurnal Penelitian Universitas Jambi. Seri Sains. Vol. 12, Nomor 3. Agustus 2010. Hal. 26-32..
- Huss, D., G. Poynter, dan R. Lansford. 2008. Japanese quail (*Coturnix-coturnix japonica*) as a laboratory animal model. Lab Animal 37 in animal diets: review of impact and analytical methods. J Food Cont.72(1B):255–267.
- Kaselung, P. S., M. E. K. Montong., C. L. K. Sarayar dan J. L. P. Saerang. 2014. Penambahan rimpang kunyit (*Curcuma domestica val*), rimpang temulawak (*Curcuma xanthorrhiza roxb*) dan rimpang temu putih (*Curcuma zedoaria rosc*) dalam ransum komersial terhadap performansi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Jurnal Zootek. Vol. 34(1): 114–123.
- Khalil dan S. Anwar. 2007. Studi komposisi mineral tepung batu bukit kamang sebagai bahan baku pakan sumber mineral. Media Peternakan. 30 (1): 18-25
- Khawaja T., S.H Khan and N.N Ansari. 2007. Effect of different levels of blood meal on broiler performance during two phases of growth. International Journal of Poultry Science. 6 (12): 860-865.
- Kurniasih, T. 2011. Potensi tepung darah sebagai sumber protein pakan ikan alternatif. Hal : 1001- 1008.
- Kurniawan, A. 2007. Pengaruh peningkatan protein dalam ransum terhadap penampilan produksi puyuh betina periode layer. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Laksmiwati, N. M. 2007. Pengaruh pemberian starbio dan effective microorganism-4 (Em4) sebagai probiotik terhadap penampilan itik jantan umur 0-8 minggu. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang

- Lee. T K., K. K. Shim and E. L. Tan. 1997. Protein requirement growing japanese quail in the tropics. Singapore J. Ind. 5(2): 70-81.
- Lesson, S and J. D. Summer. 2001. Nutrition of The Chicken. 4<sup>th</sup> Edition. Guelph, Ontario.
- Listiyowati, E dan Roospitasari, K., 2001. Puyuh : Tata laksana Budi Daya Secara Komersial. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Listiyowati, E. dan Roospitasari, K., 2009. Beternak Puyuh secara Komersial. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mahfudz, L. D. 2006 . Ampas Tahu Fermentasi Sebagai Bahan Pakan Ayam Pedaging. Caraka Tani, Jurnal Ilmu-IlmuPertanian Vol 21 (1): 39-45
- Maknun, L, S. Kismiati dan Isna Mangisah. 2015. Performansi produksi burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) dengan perlakuan tepung limbah penetasan telur puyuh. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan 25(3): 53-58.
- Manin F., E. Hendalia dan A. Aziz. 2008 . Isolasi dan Produksi Isolat Bakteri Asam Laktat dan Bacillus sp dari Saluran Pencernaan Ayam Buras Asal Lahan Gambut Sebagai Sumber Probiotik. Jurnal AGRITEK (*Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Teknologi Pertanian dan Kehutanan*) Terakreditasi No. 026/DIKTI/KEP/2005. Agritek Edisi Khusus Dies Natalis IPM ke-16 November 2007. Halaman 74-78 (Penelitian Fundamental 2007-2008)
- Manin F., E. Hendalia, Yatno, dan I. Putu Kompiang. 2003. Potensi Saluran Pencernaan Itik Lokal Kerinci Sebagai Sumber Probiotik dan Implikasinya Terhadap Produktivitas Ternak dan Penanggulangan kasus Salmonellosis. Laporan Penelitian Hibah Bersaing X. Publish : Jurnal Peternakan dan Lingkungan Vol 10 No.01
- Manin, F., E. Hendalia, Yusrizal, dan Yatno. 2010. Penggunaan Simbiotik yang Berasal dari Bungkil Inti Sawit dan Bakteri Asam Laktat Terhadap Performansi, Lingkungan dan Status Kesehatan Ayam Broiler. Laporan Penelitian Strategi Nasional.
- Mardani, E. 2019. Pengaruh berbagai metode pemberian minyak ikan terhadap performa produksi puyuh petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas
- Maulana, F. 2021. Peningkatan kualitas limbah sawit melalui fermentasi dengan lentinus edodes dan aplikasinya dalam ransum puyuh petelur. Tesis. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Medion Bulletin Service. 2019. Manual Feed Additive and Feed Supplement Management. PT. Medion Indonesia. Jakarta
- Montesqrit, Rezki. S, Lina. E.C, Fitri. I, Dinata. U.G, Andre. H, Valeny dan Adrizal. 2021. Pengembangan *Startup* Pabrik Pakan Mini “puy feedmil” Binaan

Andalas untuk Produksi Ransum Puyuh Petelur bagi DUDI Peternak Puyuh di Kota Padang. Laporan Akhir Matching Fund Tahun 2021. Universitas Andalas

Murtidjo, B. A. 2001. Pedoman Meramu Pakan Ikan. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

North, M. O., Bell, D. 1990. Commercial Chicken Production Manual. United States of America (US): Incorporate.

Ohmomo S., O. Tanaka, H.K. Kitamoto and Y. Cai. 2002 . Silage And Microbial Performance, Old Story But New Problems. JARQ 36: 59-71. Parakatsi, A. 1999. Ilmu Nutrisi Makanan Ternak Ruminansia. UI Press, Jakarta

Pangestu, P. 2022. Optimasi penggunaan tepung maggot black soldier fly (*hermetia illucens*) sebagai pengganti tepung ikan dalam ransum terhadap bobot hidup, persentase karkas, lemak abdomen dan nilai income over feed cost ayam pedaging. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.

Prihatman, K. 2002. Budidaya ayam petelur (*gallus sp*). Kantor deputi menegristek bidang pendayagunaan dan pemasarkan ilmu pengetahuan dan teknologi. Jakarta.

Pulungan H., J.E. van Eys, dan M. Rangkuti. 1984 . Penggunaan Ampas Tahu Sebagai Makanan Tambahan Pada Domba Lepas Sapih Yang Memperoleh Rumput Lapangan. Ilmu dan Peternakan. 1(7):331-335.

Putri, F.K. 2020. Pengaruh level pemberian tepung maggot BSF (*Black Soldier Fly/ Hermetia illucens*) dalam ransum puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap konsumsi ransum, produksi telur, konversi ransum, iofc (*Income Over Feed Cost*). Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.

Rasyaf, M. 1992. *Pengelolaan Produksi Telur*. Edisi Ke-2 Kanisius. Yogyakarta.

Rasyaf, M. 2004. *Makanan Ayam Broiler*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Rido, M. 2021. Produksi tepung maggot black soldier fly (*Hermetia illucens*) tinggi protein dan kaya asam lemak omega-3 serta optimasi pemberiannya dalam ransum terhadap performa produksi puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*). Tesis. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.

Rizal, Y. 2006. Ilmu Nutrisi Unggas. Universitas Andalas Press. Padang.

Santoso U. 1989 . Limbah Bahan Ransum Unggas Rasional. PT. Bharata Karya Aksara, Jakarta

Setiowati S., E. Sudjarwo and A.A Hamiyanti. 2014. The effect of blood meal addition in the feed to carcass and gibble percentages of quail.

- Steel, R. G. D and J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik. Terjemahan: B. Sumantri. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Syahputra, F. 2022. Pengaruh interaksi antara media pakan dan level inokulan terhadap produksi dan rendemen maggot bsf serta kadar air dan kadar abu dari tepung maggot bsf. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Tetty, A. 2002. Puyuh Si Mungil Penuh Potensi. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Tumbilung, Winda., dkk. 2014. Sexing berdasarkan morfologi burung puyuh (*Coturnix-coturnix Japonica*). Jurnal zootek Vol. 34 No. 2: 170-184.
- Utomo, J.W, E. Sudjarwo dan A.A. Hamiyati. 2016. Pengaruh penambahan tepung darah pada pakan terhadap konsumsi pakan, pertambahan bobot badan, konversi pakan serta umur pertama kali bertelur burung puyuh. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan 24 (2): 41- 48
- Vercese F, Garcia EA, Sartori J, Silva AdP, Faitarone A, Berto D, Molino AdB, Pelícia K. 2012. Performance and egg quality of Japanese quails submitted to cyclic heat stress. Revista Brasileira de Ciência Avícola. 14(1):37-41
- Wahju, J. 1992. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada university Press, Yogyakarta.
- Wang, J. P., Kim, H. J., & Kim, I. H. 2016. Effects of fermented soybean meal on productive performance, egg quality, and blood characteristics in laying hens. Journal of Animal Science and Technology, 58(1), 27.
- Wuryadi, Slamet. 2011. Buku Pintar Beternak dan Bisnis Puyuh. Jakarta: Agromedia Pustaka.